Index of Claims	11
THE REPORT OF THE PERSON OF TH	
	E

Application No.	Applicant(s)	
09/997,622	PUPIN ET AL.	
Examiner	Art Unit	
Tim Phan	3729	

1	Rejected
=	Allowed

_	(Through numeral) Cancelled
-	Restricted

N	Non-Elected
I	Interference

A	Appeal
0	Objected

			L_]		L	<u> </u>
Cla	aim	_				Dat	<u>e</u>			
	=	-				l				
Final	Original	5/25/04			l				l	İΙ
Œ	٦	22	l		l		ł	ŀ		
	Į.	_	_	<u> </u>	L		匚	L	L	Ш
1 2	1 2 3/ 4 5	=	_	<u> </u>	L		╙	L	<u> </u>	Ш
2	2	=	<u> </u>	<u> </u>	L	┕	ㄴ	<u> </u>	<u> </u>	Ш
	7	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	┡	┡	┡	ļ	Щ
<u> </u>	/4		╙	ļ	<u> </u>	L	┡	└	ـــ	\Box
6	5	=	ļ	<u> </u>	\vdash		<u> </u>	⊢	⊨	Ш
7	6	=	-	_	⊢	⊢	┞	—	⊢	Н
3 4 5	 	=	-	<u> </u>	<u> </u>	_	⊢	_	⊢	\vdash
4	8	=	<u> </u>	-	<u> </u>	<u> </u>	!	_	\vdash	Н
13	40	=	⊢	-			├	├-	⊢	Н
8	14	=	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	-	-	├—	$\vdash \vdash$
-	1/2	-	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	-		-	Н
9	7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19	-	\vdash	├	⊢	\vdash	\vdash	\vdash	-	Н
"	14	<u>-</u>	 	\vdash	\vdash		\vdash	\vdash		Н
	15	\vdash	\vdash	├-	-	-	\vdash			Н
	16	Η-	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	⊢	-	-	Н
\vdash	17	\vdash	\vdash	├	⊢	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	$\vdash\vdash$
\vdash	19	۳.	\vdash	\vdash	├	├	\vdash	⊢	H	Н
	10	H	\vdash				⊢	┝	-	Н
<u> </u>	20	-	\vdash	\vdash	\vdash	⊢		-	⊢	Н
<u> </u>	21	Н	\vdash	-	┝	┢		⊢	┢	Н
-	22	H	_	<u> </u>	\vdash		⊢	⊢	Н	Н
<u> </u>	23			<u> </u>	-	┝	-	\vdash		Н
	20 21 22 23 24 25	-	\vdash	Н	\vdash	\vdash	┢	\vdash	-	Н
	25	Н	\vdash		1		\vdash	\vdash	-	Н
	26	-		Н	\vdash		Н	Н	\vdash	Н
\vdash	27		\vdash	\vdash	-		\vdash	\vdash	\vdash	Н
	28		\vdash		<u> </u>		-	\vdash	\vdash	Н
	29			\vdash	\vdash		 			Н
	30				\vdash	Н	┢	-	-	Ħ
	31						\vdash			П
	26 27 28 29 30 31 32 33						Г			
	33					Г	Г	Г	П	\Box
	34 35									П
	35								П	П
	36							Г		\Box
	37							Г		П
	38									
	39									
	40									\Box
	41									
	42							E		
	43									
	44									
	45									
	46									
	47									
	48									
	49									
	50									

						3	L	L		
		т-				<u> </u>	_			
Cli	1((T)	\vdash	,	,	. '	<u>Dat</u>	e			
Final	Original									
		┢╌	├	┝	-	\vdash	\vdash	-		_
-	51 52 53 54 55	-	├┈	╁	\vdash	\vdash	\vdash	⊢	\vdash	├─
	53	 	╁╴	\vdash	\vdash	\vdash		Н		┢
	54	-	1	\vdash	┢	1	\vdash			Г
	55						_	Г		
	56									
	57	ᆫ	ᆫ	<u> </u>	L_	L	ļ	<u> </u>	L	<u> </u>
	58		⊢	⊢	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	┞
	59 60			⊢	\vdash	H	-	-	-	├
-	61	├	⊢	\vdash	⊢	\vdash	\vdash	⊢	┝	⊢
	62	-	\vdash	 	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	 	-
	63									
	63 64 65									
	65	_	<u> </u>	L				L		<u> </u>
_	66 67	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	\vdash	<u> </u>
	60	⊢	⊢	┝	 	-	-	<u> </u>	⊢	
-	68 69 70	⊢	⊢	⊢	⊢	-	-	-	├	
	70	-	├	-			_	H	├	\vdash
	71		1				_		\vdash	┢
	71 72 73									
	73									
	74 75	┡	ļ	<u> </u>				_		
-	76	⊢				H	\vdash	\vdash	\vdash	
	76 77	\vdash	┢	\vdash		-		_	H	_
	78							_		
	79									
	80									
\vdash	81			<u> </u>	Ш			_		_
<u> </u>	82 83	_	_				-			<u> </u>
	84		\vdash	_				-		
	85		Н			H		_		
	86									
	87									
	88	_								
—	89	_		H	\blacksquare	_		_		
-	90 91		\vdash	\vdash	-	Н		_	-	_
	92		H	Н	=	Н	-	-	\vdash	-
	93		Г			П				
	94									
	95									
—	96	Щ		_	_	Щ	!	Щ		Щ
	97		\vdash	\vdash		Н	-	_	Щ	Щ
-	98 99	-	\vdash		H	Н	H	_	\vdash	-
	33									

	•	_	_						J	
Cli	aim					Date			_	
Final	Original									
	101		\vdash	┢	H	\vdash	\vdash	┢	-	╁╌┤
	101 102					Г	\Box	T	T	М
	103									
	104									
	103 104 105 106		_	_				_		Ш
<u> </u>	106			⊢		-	\vdash	_	<u> </u>	\vdash
\vdash	107		┝	⊢	┢	⊢	\vdash	┝	⊢	\vdash
	108 109		\vdash	┢	\vdash	\vdash	H	\vdash	H	Н
	110		Г	_	\vdash	T	H	Т		Н
	111 112									
	112									
	113				_			_	_	Щ
<u> </u>	113 114 115	_	_	_		<u> </u>	┡	\vdash	\vdash	Н
$\vdash\vdash$	116			_	├-	 -	\vdash	-	⊢	Н
	116 117 118			_	\vdash		\vdash	\vdash	-	Н
	118		\vdash			\vdash		\vdash	\vdash	\vdash
	119									П
	120									
	121							oxdot		
	122				_	lacksquare	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ц
	123			_		ļ		_	<u> </u>	\sqcup
	124	_			_	H	-		\vdash	Н
	126							<u> </u>	-	Н
	127							Г		Н
	119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131									
	129									Ш
	130	_				ļ	_	<u> </u>	L	Н
	131	_	-		_	<u> </u>	;	-	\vdash	Н
	132 133	\dashv				Н		 	_	Н
	134 l	\dashv		_	_	Н				Н
	135									
	135 136									
	137									Ш
	138		_		<u> </u>	Ш				
	139	\dashv				Н			_	
	140 141					-	<u>. </u>			
	142	\dashv		_	_		_			Н
	143					Н	Т	Т	П	Н
	144									
	145									
	146	_	Щ		<u> </u>	Ш	:	Ш		Ш
	147	_	_	_		Н		\sqcup	_	Н
	148 149	-	\dashv			\vdash		H		$\vdash\dashv$
	150		\dashv	_	-	Н	_	Н	-	Н
	100	1		ـــــا		ш		_	L	ш